

独龙江蒲桃属一新种*

白佩瑜

(中国科学院昆明植物研究所，昆明　650204)

A NEW SPECIES OF SYZYGIUM FROM DULONG RIVER

BAI Pei-Yu (P. Y. Bai)

(*Kunming Institute of Botany*, *Academia Sinica*, Kunming 650204)

关键词　蒲桃属；贡山蒲桃
Key words　*Syzygium*; *S. gonshanense*

1992 年 8 月收稿

* 国家自然科学基金和云南省科委基金资助项目。



图 1 贡山蒲桃 *Syzygium gongshanense* P.Y.Bai, sp. nov.
1. 花枝; 2. 花外形。(杨建昆绘)

贡山蒲桃 新种 图 1

Syzygium gonshanense P.Y.Bai, sp. nov. (Sect. Jambosa)

Species *S. cathayensi* Merr. et Petrry affinis sed inflorescentiis axillares et in ramulo elaminatis affixa, calycis semiorbiculatis differt.

Arbor 5—6 m alta, ramulis teretibus in sicco brunneis. Folia tenuiter coroacea oblonge usoue oblongaelliptica 8.5—15 cm longa, 3.5—5 cm lata, apice acumine 0.5—0.7 cm longo, basi cuneata utrinque glabra, supra viridia subtus flavido–viridia dense punctata, costa supra impressa, subtus prominente, nervis lateralibus 12—16 jugis inter se 5—7 mm remotis a costa sub angulo 45° oblique adscendentibus, sub marginem 2 mm anastomosantibus, petiolis 1 cm longis. Cymo–panicula axillaris et in ramulo elaminatis affixa, 2—3 cm longa, pedicello 4—5 mm longo, glabro, tubo calycis turbinato, 5 mm longo, lobis 4, semiorbiculatis, petalis albis liberis ovatis, cir. 4 mm longis 3.5 mm latis. Staminibus 8 mm longis.

Yunnan (云南): Gongshan Xian (贡山县), Dulong river (独龙江), Maku (马库), alt. 1600 m, Qinghai–Xizang Exped. (青藏队) 8891 (Typus! KUN), 9188.

乔木，高 5—6m。枝条圆柱形，干后褐色。叶薄革质，长圆形至长圆状椭圆形，长 8.5—15cm，宽 3.5—5cm，先端急尖，尖头长 0.5—0.7cm，基部楔形，两面无毛，上面绿色，下面黄绿色，密被腺点，中脉上面凹陷，下面凸出，侧脉 12—16 对，彼此相距 5—7mm，与中脉成 45° 角伸出，近叶缘 2mm 处网结；叶柄长 1cm。聚伞圆锥花序腋生及生于无叶老枝上，长 2—3cm，花梗长 4—5mm，无毛；花萼管陀螺状、裂片 4，半圆形；花瓣白色，分离，长约 4mm，宽 3.5mm，雄蕊长 8mm。

本种与华夏蒲桃（*Syzygium cathaense* Merr. et Perry）相近，但花序腋生及生于无叶老枝上，花萼裂片半圆形与之不同。